Creative Enzymes®

Aldose-6-phosphatreduktase (NADPH)

Cat. No. EXWM-0105

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	In der umgekehrten Reaktion wirkt es auch auf D-Galaktose-6-phosphat und, langsamer, auf D-Mannose-6-phosphat und 2-Desoxy-D-Glukose-6-phosphat.
Synonyme	aldose 6-Phosphatreduktase; NADP-abhängige Aldose 6-Phosphatreduktase; A6PR; Aldose-6-P-Reduktase; Aldose-6-Phosphatreduktase; Alditol 6-Phosphat:NADP 1-Oxidoreduktase; Aldose-6-Phosphatreduktase (NADPH2)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.1.1.200
CAS-Nummer	76901-04-7
Reaktion	D-Sorbitol 6-Phosphat + NADP+ = D-Glukose 6-Phosphat + NADPH + H+
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Lagern Sie es kurzfristig bei +4 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.